

Teilimportmodul

[CW-N.5] <i>Teaching Methods and Media Skills</i>	Unterrichtsverfahren und Medienkompetenz	Wahlpflicht- modul	6 CP (insg.) = 180 h				4 SWS	
			Kontaktstudium 4 SWS / 60 h		Selbststudium 120 h			
Inhalte								
<p>Allgemein: Unterrichtsverfahren für den Chemieunterricht der Sekundarstufe II unter Einbeziehung des Einsatzes Neuer Medien. Die Studierenden sollen eine Übersicht über grundlegende Strukturen und Anwendungsbereiche der Unterrichtsverfahren unter Berücksichtigung Neuer Medien erhalten, diese kritisch werten können sowie ausgewählte Unterrichtsverfahren erproben.</p> <p><u>Seminar Teil I:</u> Unterrichtsverfahren des Chemieunterrichts</p> <p><u>Seminar Teil II:</u> Didaktische Grundlagen des Einsatzes Neuer Medien im naturwissenschaftlichen Unterricht</p> <p><i>Es kann sowohl mit Teil I als auch Teil II begonnen werden.</i></p>								
Lernergebnisse / Kompetenzziele								
<p><u>Seminar Teil I:</u> Die Studierenden sollen eine Übersicht über Unterrichtsverfahren mit Bedeutung für den Chemieunterricht des Gymnasiums an ausgewählten Beispielen erhalten und diese hinsichtlich ihrer Einsetzbarkeit im Unterricht kritisch bewerten können.</p> <p><u>Seminar Teil II:</u> Die Möglichkeiten des Einsatzes Neuer Medien im Chemieunterricht sollen an ausgewählten Beispielen erarbeitet und in Bezug zu den in Teil I der Veranstaltung erarbeiteten Unterrichtsverfahren gesetzt werden.</p>								
Teilnahmevoraussetzungen für Modul bzw. für einzelne Lehrveranstaltungen des Moduls								
Modul „Grundlagen der Fachdidaktik Chemie“								
Empfohlene Voraussetzungen								
Keine								
Organisatorisches								
Teilimportmodul, es gelten die Anmelde- und Rücktrittsfristen der Ordnung des Lehramts Chemie.								
Zuordnung des Moduls (Studiengang / Fachbereich)			Lehramt L3 Chemie / FB14					
Verwendbarkeit des Moduls für andere Studiengänge			M.Sc. Chemie / FB14					
Häufigkeit des Angebots			Ein Seminar jedes Semester					
Dauer des Moduls			2 Semester					
Modulbeauftragte / Modulbeauftragter			Prof. A. Lühken					
Studiennachweise/ ggf. als Prüfungsvorleistungen								
Teilnahmenachweise			Regelmäßige und aktive Teilnahme					
Leistungsnachweise			Seminar Teil I: Präsentation (60 Min.) oder Hausarbeit (15 Seiten, 3 Wochen) Keine					
Lehr- / Lernformen			Seminar					
Unterrichts- / Prüfungssprache			Deutsch					
Modulprüfung			Form / Dauer / ggf. Inhalt					
Modulabschlussprüfung bestehend aus:			Seminar Teil II: Hausarbeit (15 Seiten, 3 Wochen) oder Präsentation (60 Min.)					
kumulative Modulprüfung bestehend aus:								
Bildung der Modulnote bei kumulativen Modulprüfungen:								
			LV- Form	SWS	Semester CP			
					1	2	3	4
Seminar Teil I: Unterrichtsverfahren und Medienkompetenz für Lehramt L3 (FD)			S	2	3			
Seminar Teil II: Unterrichtsverfahren und Medienkompetenz für Lehramt L3 (FD)			S	2	3			
SUMME				4	6			